

## MSI B840M GAMING PLUS WIFI6E matična ploča

Šifra: 80466

Kategorija proizvoda: MATIČNE PLOČE

Proizvođač: MSI

**Cena: 20.020,00 rsd**



### Opis:

Matična ploča zasnovana na AMD AM5 platformi i B840 čipsetu namenjena je modernim desktop konfiguracijama koje zahtevaju visoke performanse, stabilnost i podršku za najnovije tehnologije. Podržava DDR5 memoriju sa brzinama preko 8000 MT/s (O.C.), kao i maksimalno do 128 GB RAM-a u dual-channel režimu, što omogućava odlične performanse u zahtevnim aplikacijama, multitaskingu i gejmingu. Podrška za AMD EXPO profile dodatno olakšava overklokovanje i optimizaciju memorije.

Za skladištenje podataka dostupna su dva M.2 slotova sa podrškom za PCIe 4.0 x4 NVMe SSD uređaje, kao i četiri SATA 6Gb/s porta za dodatne diskove. Ploča nudi i fleksibilne opcije proširenja kroz PCI Express slotove, dok integrisana 2.5G LAN mreža obezbeđuje brzu i stabilnu internet konekciju. Pored toga, integrisani Wi-Fi 6E i Bluetooth 5.3 omogućavaju naprednu bežičnu povezivost.

Integrisani audio sistem sa Realtek ALC897 kodekom pruža 7.1-kanalni HD zvuk, uz tehnologije kao što su Audio Boost i De-pop zaštita za čistiji i kvalitetniji audio izlaz. Matična ploča koristi grafiku iz procesora, što je čini pogodnom za konfiguracije sa AMD procesorima koji imaju integrisani grafički čip.

### Specifikacija:

Procesorsko ležište (socket): AMD AM5

Čipset: AMD B840

Grafika: Upotreba grafike iz procesora

Memorija - tip: DDR5

Memorijski slotovi: 2x DDR5

Podržane memorije: 8000+ MT/s (O.C.)

Maksimalna ukupna memorija: 128 GB

Ostale osobine: Podrška za Unbuffered ECC memoriju, Podrška za non-ECC UDIMM memoriju, Dual Channel, AMD EXPO podrška, podrška za CUDIMM, AMD POR Speed i JEDEC Speed

PCI Express slotovi:

1x PCI Express 4.0 x16 (x16 mode)

1x PCI Express 3.0 x16 (x4 mode)

SATA priključci (ukupno): 4

SATA priključci: 4x SATA 6Gb/s

M.2 slotovi: 2

Podržani M.2 formati: 2260 / 2280 (PCIe 4.0 x4)

RAID: RAID 0, RAID 1, RAID 10

Žična mreža (LAN): 2.5GBase-T

LAN kontroler: Realtek 8125D

Wi-Fi: Da

Wi-Fi standard: Wi-Fi 6E

Bluetooth: Da

Bluetooth verzija: 5.3

Audio: 7.1 kanalni HD audio

Audio kodek: Realtek ALC897

Napomena: High Definition Audio, Audio Boost, De-pop zaštita